

BAB V KESIMPULAN DAN SARAN

A. Kesimpulan

Serratia plymuthica strain UBCR_36/-F_13 mampu memproduksi IAA hingga 116 $\mu\text{g/mL}$ setelah pemberian 200 $\mu\text{g/mL}$ Triptofan dan durasi kultur induksi selama 48 jam.

B. Saran

Saran untuk penelitian ini lebih lanjut adalah melakukan optimasi produksi IAA dengan berbagai pH induksi dan dengan ion logam.



